



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova  
Evropa investuje do venkovských oblastí  
Program rozvoje venkova



PROGRAM ROZVOJE VENKOVA



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

## ÚDAJE O PROJEKTU

### **NÁZEV:**

„Suchá retenční nádrž N1 v k. ú. Crhov u Olešnice“

### **HLAVNÍ CÍL:**

**Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení**

Předmětem projektu je výstavba suché retenční nádrže N1 v k. ú. Crhov u Olešnice. Výstavba nádrže vychází z ukončených komplexních pozemkových úprav v k. ú. Crhov u Olešnice. Stavba nádrže je významná z hlediska snížení povodňových průtoků na Crhovském potoce v intravilánu obce a přispěje také k omezení splavenin odnášených do obce.

### **REGISTRAČNÍ ČÍSLO:**

16/000/0431b/564/004564

### **ŽADATEL, PŘÍJEMCE DOTACE:**

Státní pozemkový úřad, pobočka Blansko

### **ZÁMĚR:**

b) Realizace plánů společných zařízení

### **ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:**

AGROPROJEKCE LITOMYŠL spol s.r.o., Rokycanova 114/IV, 566 01 Vysoké Mýto, IČO 64255611

### **DODAVATEL:**

Agromeli spol. s r.o., Brno, Olomoucká 1177/178, 627 00 Brno, IČO 46980989

### **MÍSTO REALIZACE:**

Okres Blansko, obec Crhov, katastrální území Crhov u Olešnice a katastrální území Rozsíčka

### **CELKOVÉ VÝDAJE:**

7 106 438,00 Kč s DPH

### **VÝDAJE PRO DOTACI:**

7 097 968,00 Kč s DPH

### **PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI:**

13.12.2016

### **UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE :**

14.6.2017

### **PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE:**

30.9.2017

### **ANOTACE, POPIS:**

Předmětem projektu je výstavba suché retenční nádrže N1 v k. ú. Crhov u Olešnice. Výstavba nádrže vychází z ukončených komplexních pozemkových úprav v k. ú. Crhov u Olešnice. Realizací stavby dojde k ochraně zastavěného území obce Crhov před přívalovými srážkami případně povodněmi.

Hráz je navržena jako zemní sypaná, homogenního typu se sklony návodního svahu 1:3,5 a vzdušný svah 1:2,5. Těleso hráze je navrženo tak, aby splývalo s okolním terénem. Koruna hráze bude široká 3 m. Návodní svah je ve sklonu 1:3,5 a vzdušný svah 1:2,5. Na výstavbu hráze bude použito zeminy vytěžené ze zemníku, který je v blízkosti stavby. Vlastní těleso výpustného objektu tvoří železobetonová monolitická konstrukce tvořící seškrčení základové výpusti. Nátok do seškrčeného profilu je osazen česlemi. Potrubí je vyústěno do výtokového čela vývaru a v celé délce obetonováno. Nouzový přeliv je situován do pravé strany tělesa hráze. Má délku 10 m. Na něj navazuje kamenný skluž zaústěný do vývaru výpustného objektu.

Při maximálním nadržení má nádrž navržen objem cca 38 363 m<sup>3</sup>. Plocha zatopení při maximální hladině činí cca 17 856 m<sup>2</sup>. Maximální výška hráze v patě činí 7,9 m.

## **FOTODOKUMENTACE**

### ***STAV PŘED REALIZACÍ:***



### ***STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:***

